

Brucciatori

CODICE 17000020

**BTG 3 L200 50-60HZ**



Brucciatore di gas omologato CE secondo normativa europea EN676. Funzionamento monostadio.

Regolazione dell'aria comburente e della testa di combustione.

Presa d'aria comburente con serranda a farfalla. Regolazione della portata d'aria manuale.

Chiusura della serranda aria in sosta per evitare dispersioni di calore al camino.

Manutenzione facilitata dalla possibilità di sfilare il gruppo di miscelazione senza smontare il bruciatore dalla caldaia.

Flangia d'attacco al generatore fissa.

Rampa gas in versione CE composta da valvola di funzionamento e di sicurezza ad azionamento elettromagnetico, pressostato di minima, regolatore di pressione e filtro gas.

Connessione alla rampa gas con connettori a prova d'errore.

Uscita della rampa gas: alto.

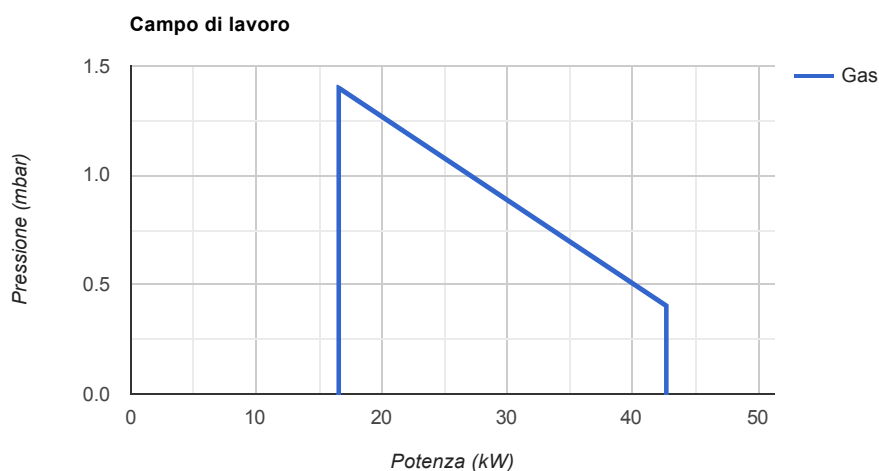
Coperchio di protezione in materiale plastico insonorizzante.

Controllo della presenza di fiamma tramite elettrodo ionizzatore con predisposizione al collegamento microamperometro.

Presa a 7 poli per l'alimentazione elettrica e termostatica del bruciatore.

Impianto elettrico con grado di protezione IP40.

## Campo di lavoro



## Dati Tecnici

Tipo articolo

Brucciatore di gas omologato CE secondo normativa europea EN676. Funzionamento monostadio.

Regolazione aria e testa

Regolazione dell'aria comburente e della testa di combustione.

Presa d'aria comburente con serranda a farfalla. Regolazione

Regolazione aria	della portata d'aria manuale.
Chiusura aria	Chiusura della serranda aria in sosta per evitare dispersioni di calore al camino.
Combustibile	Metano
Funzionamento	Monostadio
Potenza Termica Minima (kW) rif. ErP	16.6
Potenza Termica Massima (kW) rif. ErP	42.7
Portata Minima (Sm <sup>3</sup> /h)	1.8
Portata Massima (Sm <sup>3</sup> /h)	4.5
Manutenzione facilitata	Manutenzione facilitata dalla possibilità di sfilare il gruppo di miscelazione senza smontare il bruciatore dalla caldaia.
Flangia	Flangia d'attacco al generatore fissa.
Rampa gas	Rampa gas in versione CE composta da valvola di funzionamento e di sicurezza ad azionamento elettromagnetico, pressostato di minima, regolatore di pressione e filtro gas.
Connettore rampa gas	Connessione alla rampa gas con connettori a prova d'errore.
Uscita della rampa gas	Uscita della rampa gas: alto.
Coperchio	Coperchio di protezione in materiale plastico insonorizzante.
Controllo fiamma	Controllo della presenza di fiamma tramite elettrodo ionizzatore con predisposizione al collegamento microamperometro.
Presa 7 poli	Presa a 7 poli per l'alimentazione elettrica e termostatica del bruciatore.
Protezione elettrica	Impianto elettrico con grado di protezione IP40.
Tipo Alimentazione Elettrica	AC
Fasi Alimentazione Elettrica (N)	1N
Tensione Alimentazione Elettrica (V)	230
Frequenza Alimentazione Elettrica (Hz)	50/60
Potenza Motore Ventilatore (kW)	0.09
Peso senza imballo (kg)	9.2
Peso con imballo (kg)	10
Larghezza (mm)	540
Profondità (mm)	300
Altezza (mm)	320